

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 85890007.9

51 Int. Cl.⁴: **C 21 C 7/072**
C 21 C 5/48

22 Anmeldetag: 14.01.85

30 Priorität: 15.03.84 AT 865/84

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
18.09.85 Patentblatt 85/38

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 16.07.86

84 Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

71 Anmelder: **VOEST-ALPINE Aktiengesellschaft**
Muldenstrasse 5
A-4020 Linz(AT)

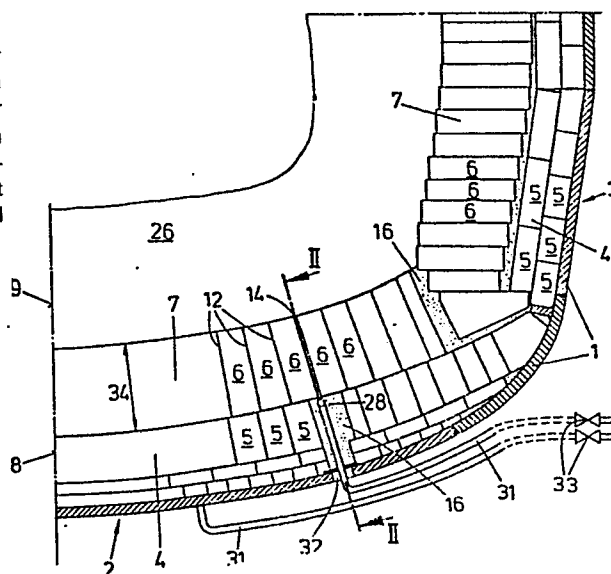
72 Erfinder:
Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet

74 Vertreter: **Wolfram, Gustav, Dipl.-Ing.**
Schwindgasse 7 P.O. Box 205
A-1041 Wien(AT)

54 **Spüleinrichtung für ein metallurgisches Gefäß.**

57 Bei einer Spüleinrichtung für ein metallurgisches Gefäß, dessen Boden (2) und Wände (3) durch aneinandergereihte, feuerfeste Steine (6) ausgekleidet sind, ist zur Vermeidung vorzeitiger durch die Spüleinrichtung bedingter Reparaturen des metallurgischen Gefäßes und zur Ermöglichung der Bildung der Ausmauerung aus herkömmlichen feuerfesten Steinen an vorbestimmten Stellen des Bodens (2) und/oder der Wände (3) zwischen benachbarten, feuerfesten Steinen (6) eine metallische Spülplatte (14) eingebaut, die mindestens einen, vorzugsweise eine Mehrzahl, leitungsmäßig mit einer Speiseleitung (31) verbundene(n) Durchgangskanal bzw. -kanäle für Spülgas aufweist.

FIG. 1



0155255



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 85 89 0007

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	EP-A-0 064 449 (COMPAGNIE FRANCAISE DES ACIERS SPECIAUX)	1	C 21 C 7/072 C 21 C 5/48
Y	BE-A- 892 182 (CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES)	1	
A,D	EP-A-0 043 338 (ARBED)		
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN, Band 6, Nr. 73 (C-101)[951], 8. Mai 1982; & JP - A - 57 9818 (SUMITOMO KINZOKU KOGYO K.K.) 19.01.1982		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			C 21 C 7/072 C 21 C 5/48
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 27-03-1986	
		SUTOR W Pruter	

EPA Form 1503 03 82

KATEGORIE DER GENANNTE DOKUMENTE
 X von besonderer Bedeutung allein betrachtet
 Y von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie
 A technologischer Hintergrund
 O mündliche Offenbarung
 P Zwischenliteratur
 T der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze

E : älteres Patendokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
 D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
 L : aus andern Gründen angeführtes Dokument
 & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument